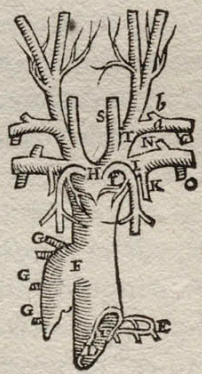


in elatiorem sedem¹ musculorum pertinet, qui anteriorem cervicis uertebrae regionem occupant, stomachoq² subiacent.³ Gracilior uero interna iugularis ramus soporali arteria penitus relicta,⁴ priuato foramine caluariam subit, quod iuxta foramen tertio⁵ & quarto pari neruorum cerebri commune caelum retulimus. Priusquam uero ramus ille in duram cerebri membranam digeratur, torus⁶ que in caluariam mergatur, sobolem non admodum insignem ad auditus organum depromit, eam per⁷ foramen quoddam transuersum mittens, quod huic soboli & neruulo cuidam quinti paris neruorum cerebri commune censetur. Porro exterior idemq⁸ grandior supra clauiculam factae diuisionis ramus, ab exteriori ipsius latere postquam musculorum dorsum mouentium secundi paris⁹ alterum perforauit, insignem a se diducit uenam, quae deorsum uersus clauiculam reuoluta ad summum humerum ipsumq¹⁰ adeo brachium contendit. Antequam tamen huc pertingat, non procul ab ipsius ortu¹¹ ramum edit, qui in cutem posteriori cervicis sedi obducitur, & externos eius sedis musculos, numerosa uenularum serie digeritur. Praeter hunc uena sub clauicula brachium petens,¹² alium quoq¹³ graciliorem depromit ramum, in gibbam scapulae sedem frequenti etiam sobole dispersum. Deinde quando ad¹⁴ summum pertendit humerum, atq¹⁵ sub illo in brachium prorepat, priusquam penitus demergitur, in summi humeri cutem¹⁶ propagines deriuat, quarum praecipuae in cutem digeruntur, quae¹⁷ musculum integit, cuius ope brachium attollimus. Eiusmodi propagines interdum, idq¹⁸ potissimum in mulieribus, ad mamillarum usq¹⁹ cutem²⁰ excurrunt, deorsum in priora secundum clauiculam errabundo progressu deductae, & ante sectionem in plerisq²¹ mulieribus uirescente quodammodo aut caruleo colore apparentes. Qua autem serie eius uenae brachium adeuntis reliquum (quod humerariam uenam constituit) in manum digeratur, posterius dicam, quando peculiari Capite ipsius axillarisq²² uenae distributionem persequar. Ceterum maior ramus, quae supra clauiculam haberi, atq²³ ab externo suo latere humerariam germinare diximus, sub cute ac lato buccas mouete musculo secundum colli latus ad fauces porrigitur, exteriorem efformans iugularem, quae non pari semper modo (ut in uociferantibus, aut alias uispirum retinentibus, & uetulis indies obseruamus) per colli cutem fertur, sed ferè quadruplicem distributionis speciem proponit. Prima (quam frequentius est cernere) ea est, qua unus tantum ramus hic sub cute ad fauces usque procedit, in ipso progressu nullibi insigniter discissus, sed duntaxat graciles ramos in musculos conterminam quae cutem partim recta, partim oblique, & interdum transuersim conscendentes, uariè spargens. Secunda autem

PRIMA
manu diffri
butionis ex
terna iu
gularis ue
nae serie, nuda caue
delineatio
docet, reli
quas ue
nae tres pri
uatis q²⁴
nunc seria
tim hic re
positis for
mulis ex
presit, ac
eorum pri
mae costem
characte
res, quos in
tegre deli
neatione ac
commoda
ui, ratus
ex illa hac
ita faci
lius posse
perpendi.



ea uisitur, qua in medio ductu iuxta colli longitudinis medi
um iugularis in duos insignes ramos dirimitur, & unus qui
dem in priora, alter in posteriora quodammodo sursum pro
perat. Tertiam rariùs accidere conspiciamus, nimirum qua pro
pter clauiculam adhuc, ubi humeraria originem ducit, exterior
iugularis in duas propagines diffunditur, quae sursum sub cu
te inuicem distantes feruntur. Quarta ex tertia paratur, aliquo
ties enim illae propagines inuicem perpetuò distant, ac nusquam
se mutuo contingunt, interdum uero ad humiliorem faucium se
dem mutuo rursus coeunt, ac ex ambabus una constituitur ue
na, quae mox bipartita, uti modò subiungam, in ramos cessat.
Verum subinde & ex tertia serie alia adhuc confurgit differen
tia. Nam aliquando altera, neque illa sanè minor propago, cu
ti non subtenditur, musculo recondita qui à pectoris ossis sum
mo & clauicula pronatus, mamillari temporis ossis processui in
feritur. atque ea propago in eum modum submersa, frequenter
adeò insignis occurrit, ut etiam nonnulli dissectionum professio
res hanc internam iugularem uideantur appellasse: illam²⁵ ue
nam interim negligentes, quam prius internam iugularem no
minauimus. Vtuncque igitur exterior iugularis aut unica u
trinque, aut in medio per collum ductu, aut statim à clauiculis
gemina ascendat, semper cuti quae prorepat insignes notatùque
dignos offert furculos, ac quum ad fauces usque iuxta inferiori
ris maxillae humiliorem sedem sub aurium regione²⁶ contendit,
sui²⁷ portionē ad oris interiora & duram cerebri membranam trans
mittit, reliquum uero ipsius in faciei cutem & illius musculos, &
ad tempora, & post aures, & uniuersam breuiter capitis cutem trans

transfunditur. Portio interiora oris subit, in primis suis scissionibus²⁸ glandulas exigit, quae
in faucibus sunt inferiores, quasq²⁹ tertium glandularum genus in sexto libro recensuimus. His
glandulis quae ualorū hic praesunt distributionibus, ab interiori externae iugularis portione ra
muli dispensant, mox notatu digni in laryngē & glandulas ipsi proximè adnatas, et musculos
ossis u referentis, & linguae, & uniuersim ad omnes faucium sedes, furculi deriuantur, quorum insi
gnis sub lingua secundū ipsius longitudinē prorepat, in multiplices & errabunda serie prorepen
tes³⁰ ramulos scissus. Quinetiā ab hac iugularis portione praeter³¹ grandē ramū qui in caluariam
per³² foramē subit, ad posteriorem mamillaris processus sedē caelatu, rami etiā in palatu & tunicā
nariū amplitudini obducta digeruntur, à quibus postmodū nō negligendē soboles caluariam
petunt. Vna enim per³³ foramē, quod secundo cerebri neruorū pari insculpit, caluariā accedēs,
in durā membrā aliuorū furculis excurrit, quemadmodū & altera soboles durae membranae
offertur, caluariā ingreditur per grandius foramen³⁴ illorū quae in octauo capitis osse odorū
gratia exsculpunt. Hae soboles quae caluariā ingrediuntur, furculos quosdā oculo elargiuntur,
in frontis cutem interdum disseminatos. Exterior externa iugularis portio per capitis exte
riorem repens, perinde atq³⁵ interior, cuius seriē iam absoluius, mox glandulas suis distribu
tionibus praefectas obtinet, quae inibi reponunt, ubi inferior maxilla superiori articulatur. Prae
sens portio inter has glandulas bipartitur, et uno ramo in buccas, nariū alas, & ad³⁶ frontē uariè
exporrigit: altero autē³⁷ tempora & aurium sedem adit. Hic enim ramus rursus in duos praecipuos
furculos diuisus, unū in sui lateris tempus admodū errabundo & inuoluto ductu digerendum
offert: alterū uero post aures & ad occipitis cutē diffundit. Verum exterioris iugularis soboles
in facie ac capitis cutē digestae, hoc sibi priuati uendicant, quod dextri lateris uenae, sinistri la
teris uenis permisceant, ac inuicē coeant, idq³⁸ potissimū in facie & uertice, & imprimis adhuc
in fronte: adeò ut frontis uena plerūq³⁹ ab utrarumq⁴⁰ iugulariū propaginibus per internos ocu
lorū angulos sursum deductis conflatur. Ad hęc, per⁴¹ exigua uerticis ossiū foramina et futuras
gracillimae uenulae in caluariā procidunt, nō aliter atq⁴² rursus ex caluariā in cutē alias emergere
tum dicā, quando cerebri ualorū seriē priuati persequemur. Quippe haec oportune tantū
per dū in caluariā arterias quoq⁴³ sermone perduxerimus, asseruabitur, quod uaria cerebri uena
rum arteriarumq⁴⁴ sit cōmixtio: quā incognita adhuc arteriarū ad caluariā diuicatione, arduū
foret percipere. Quamquam interim cuius integrum sit, Caput à praesenti septimum, cerebri
uasis dedican dum, aut hic, aut ipsius quo id reponam loco aggredi.

VENAE AXILLARIS ET HUMERARIAE natae per manum series. Caput VIII.

VENAS duas à caua in manum propagari, prius relatum est: unam quidem,
antequam caua thoracis amplitudinē superet: alteram uero ab externa iu
gulari, ubi ea clauiculam pectorisq⁴⁵ summum aliquantisper superauit. Hęc
quod⁴⁶ sub summo humero ipsaq⁴⁷ adeò clauicula in externā brachij sedem
procedat, humeraria & cubiti exterior dicitur. illa autē quod per axillā in
ternamq⁴⁸ brachij sedem prorepat, axillaris interiorq⁴⁹ cubiti uena nuncupa
tur. Et quāuis utraq⁵⁰ uena in plurimos pullulet ramos, cum in superficie
sub cute, tum altius inter musculos propter ossa deductos, attamen axillaris quanto humeraria
grandior ampliorq⁵¹ uisitur, tanto etiam in frequentiores numerosioresq⁵² soboles dispergitur.
Humeraria nanq⁵³ ab externo latere exterioris iugularis longè minori, quam uulgu arbitratu
interuallo, & interdum à communi cum axillari trunco, quā is primam thoracis costam supe
rat, principium ducens, atq⁵⁴ illos quos praecedente Capite recensuimus ramos dispergens, ad
posteriorem clauiculae sedem contorquetur, ac sub summo humero prorepens, inter internū
latus musculi brachium attollentis, et ualidum tendinem musculi brachium ad pectus ducentis
in brachium procedit. Dein carnea membrana sub cute suffulcitur, deorsumq⁵⁵ porrecta etiam
ante sectionē in omnibus euadit cōspicua, nisi fortè graciliores omnino uenas homo obtineat,
obesior ue sit. Porrigitur itaq⁵⁶ recto tramite deorsum per anteriorem (uersus exteriora tamē ma
gis) brachij regionem, secundum exterius latus⁵⁷ musculi cubitum flectentium anterioris. In de
scensu uero ad cubiti usq⁵⁸ articulum⁵⁹ graciles duntaxat ramos utrinq⁶⁰ in cutem sibi proximam,
anteriorēq⁶¹ musculi cubitum flectentium prioris sedem dispensat, qui partim recta, partim
oblique & transuersim in cutem ita prorepunt, ut interdum uersus internam brachij sedem ad a
xillaris uenae⁶² soboles in cutem digestas pertinere, cum illisq⁶³ coire uideantur. Quando hu
meraria cubiti attingit articulum, iuxta⁶⁴ exterius humeri tuberculum in tres diducitur uenas
ampli

Humerariae series
iuxta cubiti ar
ticulum.